NEXUS
PASSION FOR PERFORMANCE™

NX1500

- UKW-Handseefunkgerät -

Bedienungsanleitung
Deutsch

Inhaltsverzeichnis

1 Gesetzliche Vorschriften 2
2 Einleitung 2
3 Bedienung 3
3.1 Über dieses Handbuch 3
4 Lieferumfang 4
4.1 Zusammenbau 4
4.2 Zubehör 4
4.3 Anbauteile 5
4.3.1 Trageschlaufe 5
4.3.2 Lithium-Ionen Batterie 5
5 Batterie 6
5.1 Batterie laden 6
5.2 Nutzung von Lithium Ionen Batterien 6
5.3 Batteriekapazität 6
5.4 Anschluss Ladegerät 7
6 Gerätebeschreibung 8
6.1 Tasten und Anschlüsse 8
7 Anzeige 10
8 Bedienung 11
8.1 Kanalwahl 11
8.1.1 Kanal 16 11
8.2 Auswahl Arbeitskanal 11
8.3 Lautstärke und Rauschunterdrückung einstellen 11
8.4 Empfang und Senden 12
8.4.1 Empfang 12
8.4.2 Auswahl Sendeleistung 12
8.4.3 Senden 12
9 Sendersuchlauf 13
9.1 Zweikanalüberwachung 13
9.1.1 Beschreibung 13
9.1.2 Bedienung 13
9.2 Suchlauftypen 13
9.3 Auswahl Kanäle 14
9.4 Sendersuchlauf starten 15
9.4.1 Priority scan 15
9.4.2 Tag scan 15
10 MY-LIST 15
11 Geräteeinstellungen 16
11.1 Überprüfung Rauschsperre 16
11.2 Automatische Tastensperre 16
11.3 Kanalauswahl für MY-LIST 17
11.4 Automatische Beleuchtung 17
12 Fehlersuche 18
13 Technische Spezifikationen 18
13.1 Allgemein 18
13.2 Sender 18
13.3 Empfänger 19
14 Konformitätserklärung 20
15 Garantie 21

1 Gesetzliche Vorschriften

Die Bestimmungen für den Betrieb eines UKW Seefunkgerätes sind von Land zu Land unterschiedlich. Es ist die Aufgabe des Schiffsführers, sich die Kenntnis dieser Bestimmungen anzueignen und sich entsprechend zu verhalten.

Auf die jeweiligen länderspezifischen Bestimmungen wird in diesem Handbuch nicht eingegangen.

ACHTUNG! Die missbräuchliche Benutzung eines Notrufes kann zu erheblichen Schadenersatzforderungen von Dritten, z.B. Rettungsorganisationen, und zu Verfahren durch staatliche Stellen führen.

Für den Betrieb der UKW-Seefunkanlage auf deutschen Fahrzeugen ist eine Zulassung durch die Bundesnetzagentur notwendig.

Für die Benutzung der UKW-Seefunkanlage auf deutschen Fahrzeugen ist ein für dieses Gerät ausreichendes Sprechfunkzeugnis Voraussetzung.

2 Einleitung

Diese Bedienungsanleitung soll Sie in die Lage versetzen, Ihr neues Nexus-Gerät zu installieren, zu verstehen und zu benutzen. Damit Sie möglichst große Freude an Ihrem neuen Nexus Produkt haben und den größtmöglichen Nutzen daraus ziehen können, empfehlen wir Ihnen, dieses Handbuch sorgfältig zu lesen, bevor Sie mit der Installation beginnen.

NEXUS MARINE AB ist ständig darauf bedacht, auch bestehende Produkte weiter zu entwickeln und behält sich daher das Recht vor, auch in einer laufenden Serie das Produkt im Sinne von Produktentwicklungen zu verändern, ohne dies gesondert anzuzeigen.

3 Bedienung

3.1 Über dieses Handbuch

In dieser Bedienungsanleitung werden die Tasten **fett** und in GROSSBUCHSTABEN, z.B. **VOL** dargestellt.
Sofern nicht anders erläutert, soll die jeweilige Taste an der entsprechenden Stelle der Anleitung gedrückt werden.
Immer wenn eine Anzeige im Text erwähnt wird, wird Sie in eckigen Klammern und, wenn möglich, in gleicher/ähnlicher Schreibweise wie auf der Anzeige dargestellt, z.B. [DUAL WATCH].

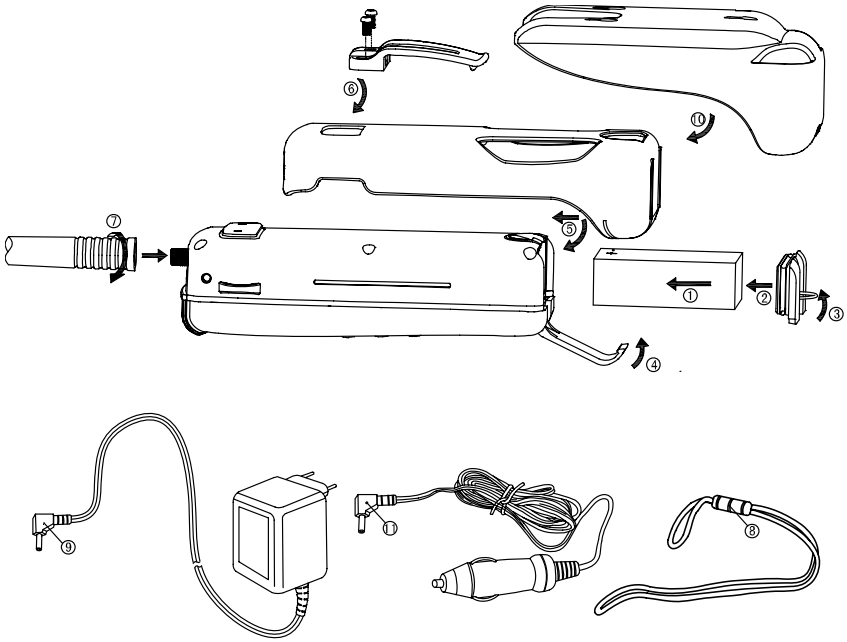
Achtung: Wir haben sehr viel Mühe darauf verwandt, diese Anleitung vollständig und leicht verständlich zu gestalten. Da wir andererseits unsere Produkte ständig weiterentwickeln, kann es vorkommen, dass einige Darstellungen nicht mit Ihrem Gerät übereinstimmen. Wenn Sie Hilfe benötigen, wenden Sie sich bitte an den nationalen Vertreter unserer Produkte.

Unsere Geräte stellen nur eine Hilfe zur Navigation dar und entbinden den Benutzer nicht von den Pflichten ordentlicher Seemannschaft. Der Schiffsführer muss nach Seemannsbrauch alle möglichen Unterlagen hinzuziehen und immer die voraussichtlich ungünstigste Situation annehmen.

4 Lieferumfang

4.1 Zusammenbau

Setzen Sie das NX1500 entsprechend den nachfolgenden Zeichnungen zusammen:

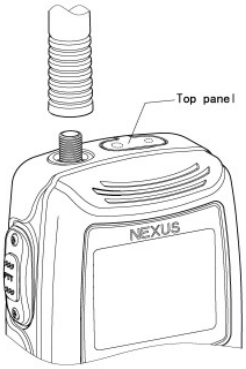


4.2 Zubehör

Nummer	Bezeichnung	Anzahl
(1)	Lithium-Ionen Batterie	1
(2)	Batteriefachdeckel	1
(3)	Ring zum Öffnen des Batteriefaches	1
(4)	Batteriefachverschluss	1
(5)	Gummiüberzug	1
(6)	Gürtelclip	1
(7)	Flexible Antenne	1
(8)	Handschlaufe	1
(9)	Ladegerät	1
(10)	Halter	1
(11)	12Volt Anschluss	1

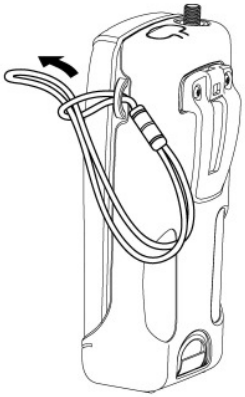
4.3 Anbauteile

Schrauben Sie die flexible Antenne auf das Gerät.
Achtung: Tragen Sie das Gerät nie, indem Sie es an der Antenne halten.
Achtung: Betätigen Sie nie die Sendetaste ohne angeschlossene Antenne. Dies kann das Gerät beschädigen und führt zum Verlust der Garantie.

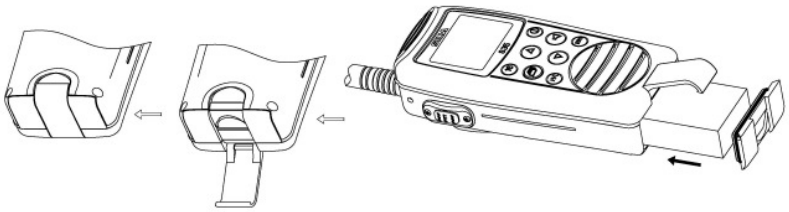


4.3.1 Trageschlaufe

Fädeln Sie die Trageschlaufe durch die seitliche Öse am NX1500.



4.3.2 Lithium-Ionen Batterie



ACHTUNG! Akku nie einsetzen oder entfernen, wenn das Gerät nass oder dreckig ist. Dies könnte zu Beschädigungen von Gerät und/oder Akku führen.

5 Batterie

5.1 Batterie laden

Vor der ersten Benutzung des NX1500 muss die Batterie vollständig geladen werden, um einen möglichst lange Lebensdauer der Batterie zu erreichen.
• Die empfohlene Umgebungstemperatur beim Ladevorgang beträgt +10°C bis +40°C
• Benutzen Sie das mitgelieferte Ladegerät. Benutzen Sie keinesfalls ein anderes Ladegerät.

5.2 Nutzung von Lithium Ionen Batterien

ACHTUNG!

NIEMALS eine Batterie ins Feuer werfen. Sie kann explodieren!

NIEMALS eine Batterie benutzen, die nass geworden ist. Sollte dies einmal der Fall sein, muss die Baaterie vor Gebrauch getrocknet werden.

NIEMALS die Pole der Batterie kurz schliessen.

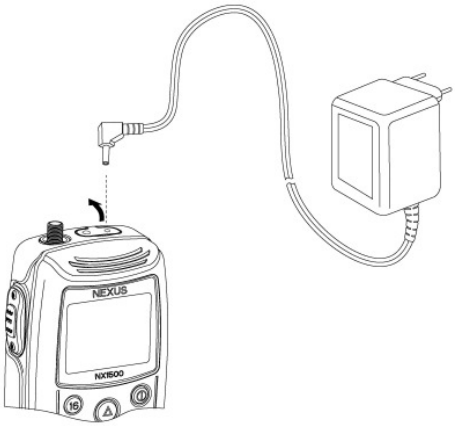
If your battery pack seems to have no capacity even after being charged, completely discharge it by leaving the power ON overnight. Then, fully charge the battery pack again. If the batteries still do not retain a charge (or very little), new battery pack must be purchased.
Benutzen Sie keine Ladegeräte, die nicht von NEXUS für den Betrieb mit dem NX1500 Handseefunkgerät vorgesehen sind.

5.3 Batteriekapazität

Unter normalen Umständen reicht die Kapazität einer voll geladenen Batterie für 14 – 16 Stunden Betrieb (weitere Informationen im Kapitel 13 Technische Spezifikationen.

5.4 Anschluss Ladegerät

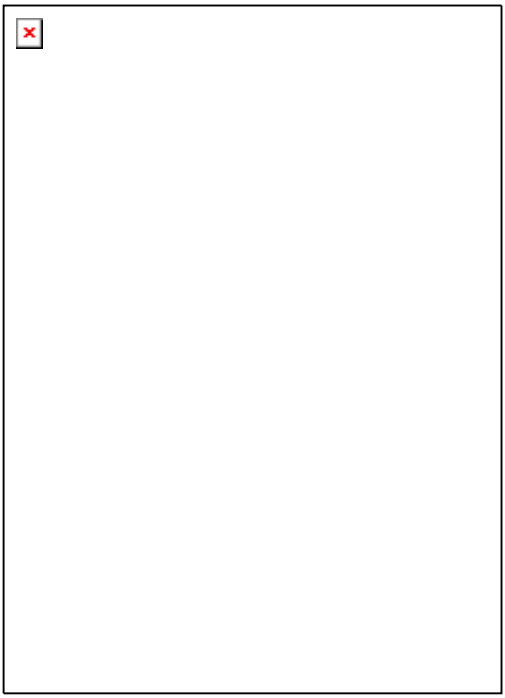
1. Schliessen Sie das 230V-Ladegerät entsprechend der Zeichnung an das Gerät an. Der Ladevorgang kann sowohl in eingeschaltetem als wie auch bei ausgeschalteten Zustand erfolgen. Der Ladevorgang wird durch die Segmente auf der linken Seite der Anzeige angezeigt. Wenn die Segmente dauerhaft gezeigt werden, ist der Ladevorgang abgeschlossen. Während des Ladevorgangs sind alle Funktionen des Gerätes verfügbar, ein Senden kann jedoch nur mit einer Leistung von 1W erfolgen.



2. Die Ladedauer ist abhängig vom Ladezustand zu Beginn des Ladevorganges. Bei nahezu entladener Batterie beträgt die Ladedauer ca. 7 Stunden.
3. Laden Sie die Batterie regelmäßig nach, wenn das Gerät für eine längere Zeit nicht in Gebrauch ist (z.B. im Winter). Lagern Sie das Gerät nie mit einer leeren Batterie, da dies die Lebensdauer der Batterie erheblich herabsetzt.

6 Gerätebeschreibung

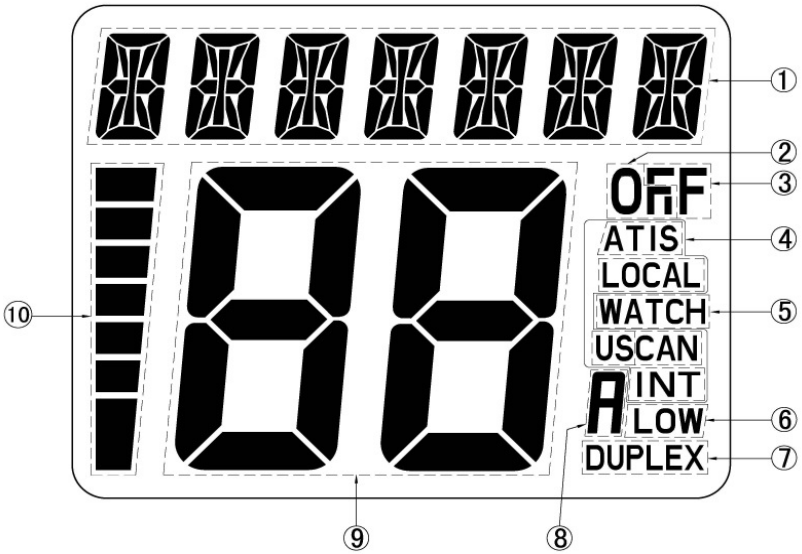
6.1 Tasten und Anschlüsse



1. **Anschluss für externes Headset**
2. **Anschluss Ladegerät**
3. **LCD Anzeige**
4. **EIN - AUS**
   Schalten Sie das Gerät durch längeres Drücken dieser Taste ein oder aus. Drücken Sie diese Taste kurz, um eine Funktion zu verlassen.
5. **AUF**
   Drücken Sie zur Auswahl des nächsthöheren Kanals.
   Drücken Sie, um einen Wert zu erhöhen.
6. **(**Lautstärke und Rauschunterdrückung)
   Drücken Sie , um die Laustärke einzustellen. Es erscheint der Text [VOLUME]. Verändern Sie Lautstärke durch Drücken von oder .
   Mögliche Werte sind [1] bis [7].
   Drücken Sie erneut. Der Text [SQUELCH] erscheint. Verändern Sie den Wert für die Rauschunterdrückung durch Drücken von oder . Mögliche Werte sind [1] bis [7].
   Erfolgt 5 Sekunden lang keine Eingabe, kehrt das Gerät in die Hauptfunktion zurück.

7. **AB**
   Drücken Sie zur Auswahl des nächstniedrigeren Kanals.
   Drücken Sie , um einen Wert zu vermindern
8.
   Durch Drücken speichern Sie eine Eingabe in den Geräteeinstellungen.
9. **Lautsprecher**
10. **Mikrofon**
11. **H/L**
    Drücken Sie **H/L** zur Auswahl der Sendeleistung von 5W oder 1 W.
12.
    Drücken Sie **MENU** um in die Geräeteeinstellungen zu gelangen
13. **Kanal 16**
    Drücken Sie um sofort auf den Kanal 16 umzuschalten.
14. **PTT – Sendetaste**
    Drücken Sie PTT während des Sendens.
15. **Antennenanschluss**

7 Anzeige



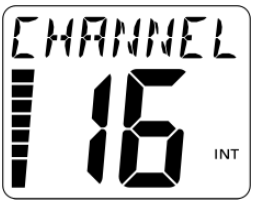
1. **TEXTBEREICH** Anzeige ergänzender Informationen.
2. **TAG** [On] Wird angezeigt, wenn es sich um einen Kanal handelt, der zu den MY-LIST Kanälen gehört.
3. **TAG** [OFF] Wird angezeigt, wenn es sich um einen Kanal handelt, der nicht zu den MY-LIST Kanälen gehört.
4. Funktion nicht aktiviert.
5. **ZWEIKANALÜBERWACHUNG**
6. **SENDELEISTUNG** Bei Wahl von 1W Sendeleistung wird [LOW] angezeigt
7. **DUPLEX** Bei Auswahl eines Duplex-Kanals wird [DUPLEX] angezeigt
8. Funktion nicht aktiviert.
9. **KANALANZEIGE** Anzeige des den gewählten Kanals.
10. **BATTERIEANZEIGE** Anzeige der verbleibenden Batteriekapazität.

8 Bedienung

8.1 Kanalwahl

8.1.1 Kanal 16

Drücken Sie 16 oder △ / ▽ zur Auswahl von Kanal 16.



8.2 Auswahl Arbeitskanal

Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl eines Arbeitskanals.
Drücken Sie △ zur Auswahl des nächsthöheren Kanals.
Drücken Sie ▽ zur Auswahl des nächstniedrigeren Kanals
Wenn Sie △ oder ▽ länger drücken, erfolgt ein Durchlauf durch die Kanäle (12 Kanäle pro Sekunde).

8.3 Lautstärke und Rauschunterdrückung einstellen

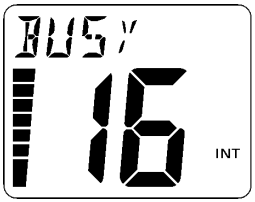
Drücken Sie 🔊 , um die Laustärke einzustellen. Es erscheint der Text [VOLUME].
Verändern Sie Lautstärke durch Drücken von △ oder ▽. Mögliche Werte sind [1] bis [7].
Drücken Sie 🔊 erneut. Der Text [SQUELCH] erscheint. Verändern Sie den Wert für die Rauschunterdrückung durch Drücken von △ oder ▽. Mögliche Werte sind [1] bis [7].
Erfolgt 5 Sekunden lang keine Eingabe, kehrt das Gerät in die Hauptfunktion zurück.

8.4 Empfang und Senden

Schalten Sie das Gerät ein und stellen Sie Lautstärke und Rauschunterdrückung ein.

8.4.1 Empfang

Wenn das Gerät Signale empfängt, wird [BUSY] im Textbereich angezeigt.

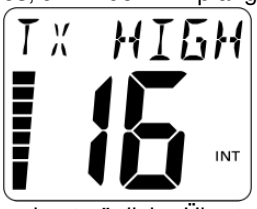


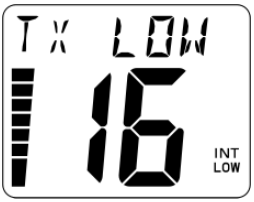
8.4.2 Auswahl Sendeleistung

Entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen ist die Sendeleistung bei einigen Kanälen vorgeschrieben und kann nicht verändert werden.
Bei allen anderen Kanälen kann die Sendeleistung durch Drücken von H/L verändert werden.

8.4.3 Senden

Drücken Sie **PTT** während des Sendens und sprechen Sie in das Mikrofon.
Die Sendeleistung wird mit [TX HIGH] beim Senden mit 5 W und mit [TX LOW] beim Senden mit 1W angezeigt.
Lassen Sie **PTT** los, um in dem Empfangsmodus zurückzukehren.





WICHTIG: Um eine bestmögliche Übertragung zu gewährleisten, beginnen Sie 2 Sekunden nach dem Drücken von PTT mit dem Sprechen und halten Sie das Mikrofon 5 bis 10 cm vom Mund entfernt.

9 Sendersuchlauf

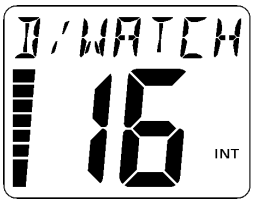
9.1 Zweikanalüberwachung

9.1.1 Beschreibung

Bei der Zweikanalüberwachung werden sowohl der Kanal 16 wie auch der gewählte Arbeitskanal abwechselnd empfangen. Sobald auf Kanal 16 ein Signal empfangen wird, schaltet das Kanal so lange auf Kanal 16, bis kein Signal mehr empfangen wird. Danach ist die Zweikanalüberwachung wieder aktiv.

9.1.2 Bedienung

Wählen Sie den Arbeitskanal aus. Drücken Sie um in das Menü zu gelangen [D/WATCH] wird angezeigt. Drücken Sie um die Zweikanalüberwachung zu aktivieren. Drücken Sie oder oder um die Zweikanalüberwachung zu benden.



9.2 Suchlauftypen

Sendersuchläufe sind gut dafür geeignet, schnell aus einer Vielzahl von Kanälen diejenigen herauszufinden, auf denen andere Seefunkstationen im Moment senden.
Mit dem NX1500 können Sie einen **Priority scan** oder **Tag scan** durchführen.
Im **Priority scan** werden zuvor ausgewählte Kanäle und Kanal 16 überwacht.
Im **Tag scan** werden nur die zuvor ausgewählten Kanäle – zu denen auch der Kanal 16 gehören kann – überwacht.
Sobald auf einem überwachten Kanal während des Suchlaufes ein Signal empfangen wird stoppt der Suchlauf solange, bis kein Signal mehr auf diesem Kanal empfangen wird.

9.3 Auswahl Kanäle

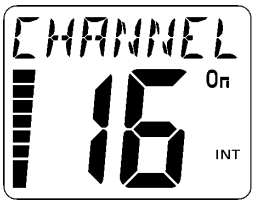
Wählen Sie einen zu überwachenden Kanal aus und drücken Sie ENT.
[On] wird angezeigt.
Gleichzeitig wird [STORING] für die Dauer von zwei Sekunden als Bestätigung für die Speicherung angezeigt.

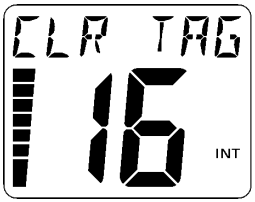
Drücken Sie ENT,um einen gespeicherten Kanal zu löschen.

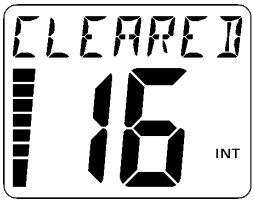
Zum Löschen aller ausgewählten Kanäle drücken Sie .

Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl von [CLR TAG].

Drücken Sie ENT zur Bestätigung.







9.4 Sendersuchlauf starten

9.4.1 Priority scan

Drücken Sie .

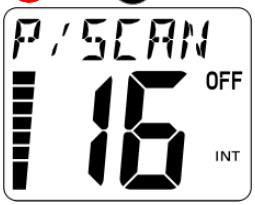
Drücken Sie oder zur Auswahl von [P/SCAN] und drücken Sie ENT zur Bestätigung. Der Sendersuchlauf Priority scan ist aktiviert.

Drücken Sie , 16 oder ENT um den Suchlauf zu beenden.

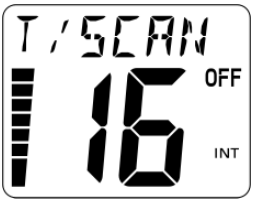
9.4.2 Tag scan

Drücken Sie oder zur Auswahl von [T/SCAN] und drücken Sie ENT zur Bestätigung. Der Sendersuchlauf Priority scan ist aktiviert.

Drücken Sie , 16 oder ENT um den Suchlauf zu beenden.



Priority Scan



Tag Scan

10 MY-LIST

Die MY-LIST Funktion ermöglicht die Nutzung einer zuvor definierten Kanalauswahl.

Drücken Sie und gleichzeitig, um zwischen der der Funktion [MY LIST] und dem Normalbetrieb umzuschalten.

Oder

Drücken Sie .

Drücken Sie / zur Auswahl von [MY-LIST] und drücken Sie ENT zur Bestätigung.

Zur Auswahl der Kanäle für [MY-LIST] siehe Kapitel 11.3.

11 Geräteeinstellungen

11.1 Überprüfung Rauschsperre

Durch Drücken von [Lautsprecher] länger als 2 Sekunden wird die Raussperre ausgeschaltet.

Drücken Sie **IRGENDEINE** Taste, jedoch nicht [16], um zum Normalbetrieb zurückzukehren.

Die Dauer, für die die Rauschsperre ausgeschaltet wird, kann eingestellt werden.

Drücken Sie [Menü] und bestätigen Sie mit [ENT]. Drücken Sie [△] oder [▽] zur Auswahl von [SETUP] und drücken Sie [ENT] zur Bestätigung.

Drücken Sie [△] oder [▽] zur Auswahl von [SQL KEY] . Drücken Sie [ENT] zur Bestätigung.

Drücken Sie [△] oder [▽] zur Auswahl von [OFF]=Funktion ausgeschaltet, [5 SEC] oder [10 SEC]. Drücken Sie [ENT] zur Bestätigung.

Monitor

11.2 Automatische Tastensperre

Drücken Sie [Menü] .
Drücken Sie [△] oder [▽] zur Auswahl von [SETUP].
Drücken Sie [△] oder [▽] zur Auswahl von [KEYLOCK].
Drücken Sie [ENT] zur Bestätigung.
Drücken Sie [△] oder [▽] zur Auswahl von [OFF], [5 SEC] oder [10 SEC] und bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken [ENT].
Bei Auswahl [5 SEC] ([10 SEC] wird die Tastensperre automatisch eingeschaltet, wenn länger als 5 / 10 Sekunden keine Eingabe erfolgt.
Durch Drücken von [△] länger als 3 Sekunden wird die Tastensperre vorübergehend ausgeschaltet.

11.3 Kanalauswahl für MY-LIST

Drücken Sie . Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl von [SETUP]. Drücken Sie ENT zur Bestätigung.

Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl von [MY LIST] und drücken Sie ENT zur Bestätigung.

Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl der gewünschten Kanäle und drücken Sie ENT zur Bestätigung. Bei ausgewählten Kanälen wird [ON] angezeigt, bei nicht ausgewählten Kanälen [OFF].

Drücken Sie ⏻ oder 16 um die Kanalauswahl zu verlassen.

Hinweis： Kanal 16 kann von [MY-LIST] nicht ausgeschlossen werden!

11.4 Automatische Beleuchtung

Wenn diese Funktion aktiviert ist, wird durch das Drücken von **IRGENDEINER** Taste die Beleuchtung eingeschaltet.

Drücken Sie .

Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl von [SETUP]. Drücken Sie ENT zur Bestätigung.

Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl von [LIGHT].

Drücken Sie ENT zur Bestätigung.

Drücken Sie △ oder ▽ zur Auswahl von [OFF]=keine Beleuchtung, [5 SEC], [10 SEC], [20 SEC] oder [ON]=Beleuchtung immer an.

Drücken Sie ENT zur Bestätigung.

12 Fehlersuche

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Gerät läßt sich nicht einschalten	1. Die Batterie ist leer 2. Die Batterie hat keinen/schlechten Kontakt	1. Batterie laden 2. Batterie überprüfen
Das Gerät ist im eingeschalteten Zustand stumm	1. Der Wert für die Rauschunterdrückung ist zu hoch 2. Der Wert für die Lautstärke ist zu niedrig 3. Der Lautsprecher ist voll Wasser	1. Vermindern Sie den Wert für die Rauschuntrdrückung 2. Erhöhen Sie den Wert für die Lautstärke 3. Entfernen Sie das Wasser aus dem Lautsprecher
Der angezeigte Kanal kann nicht verändert werden	Die automatische Tastensperre ist aktiviert	Schalten Sie die automatische Tastensperre aus
Das Gerät schaltet bei längerem Senden in den Empfangsmodus	Das Sende-Zeitlimit ist überschritten	Lassen Sie die Sendetaste PTT los und beginnen Sie erneut mit dem Senden
Sendersuchlauf startet nicht	Es sind keine Kanäle ausgewählt	Kanalauswahl durchführen

13 Technische Spezifikationen

13.1 Allgemein

Frequenzbereich:	Senden 156.025-161.425 MHz Empfangen 156.025-163.275 MHz
Modus:	FM (16K0G3E)
Kanalabstand:	25 kHz
Stromverbrauch bei 7,V DC:	Senden bei 5 W 1.3A Senden bei 1 W 0.6A Empfang volle Lautstärke 200mA Stromsparmodus 20mA
Frequenzstabilität:	±1.5 kHz (–15℃ bis +55℃)
Temperaturbereich Betrieb:	–15℃ bis +55℃
Abmessungen:	60(B) × 136(H) × 37(T) mm (ohne Anbauteile)
Gewicht:	360 g
Batteriekapazität (voll geladen):	14-16 Stunden (bei 90% Standby, 5% Empfang, 5% Senden)

13.2 Sender

Sendeleistung:	bei 7.4V DC max. 5 W (Hi), max. 1 W (Low)
Modulation System:	Variable reactance frequency modulation
Adjacent channel power: 70 dB	
Harmonische Strahlung:	< 0.25 µW
Frequency Deviation:	5 KHz max peak
Audio Frequency Response:	+1, -3dB of +6dB/octave De-emphasis 300-3000Hz

13.3 Empfänger

Receive system:	Double-conversion super-heterodyne
IF Frequency Used:	21.7MHz; 450 KHz
Sensitivity (20 dB SINAD):	+6 dBµ EMF (typical)
Squelch sensitivity (at threshold):	0 dBµ EMF (typical)
Inter-modulation rejection ratio:	68 dB
Spurious response rejection ratio:	70 dB
Adjacent channel selectivity:	70 dB
Audio Frequency Response:	+1, -3dB of +6dB/octave De-emphasis 300-3000Hz
Audio output power:	0.3 W at 10% distortion with An 8 Ω load

Alle Angaben vorbehaltlich von Änderungen ohne weitere Nachricht.
Die Angaben sind in Übereinstimmung mit den Bestimmungen von EN 301-178-1/2, EN 301 843-1/2, IEC 60215.

CE 0678 ⓘ

Dieses Gerät ist für den Gebrauch in folgenden Ländern vorgesehen:

AUT	√	EST	√	HUN	√	LUX	√	SLA	√
BEL	√	FIN	√	IRL	√	MAL	√	SLE	√
CZR	√	FRA	√	ITA	√	NET	√	SPN	√
CYS	√	GER	√	LAT	√	POL	√	SWE	√
DEN	√	GRE	√	LIT	√	POR	√	UK	√

14 Konformitätserklärung

NEXUS
PASSION FOR PERFORMANCE

Declaration Of Conformity

Nexus Marine AB
P.O. Box 998
S19129 Sollentuna
Sweden

Hereby confirms that this VHF Radio conforms to the essential requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC and that all appropriate test suite measurements have been performed.

Equipment: **Marine Handheld VHF Transceiver**

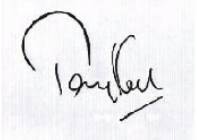
Type-designation: **NX1500**

This compliance is based on conformity with the following harmonised standards, specifications or documents:

Standards No:	EN 307 708
	EN 301 843
	IEC 60215
Statement No:	G103354U

CE 0678 ①

Tony Kent
Chief Operating Officer
Nexus Marine AB



15 Garantie

ALLGEMEINES

Alle unsere Produkte sind entsprechend dem höchsten Industriestandard konstruiert und hergestellt. Wenn die Geräte gemäß der Gebrauchsanleitung korrekt installiert sind, ordnungsgemäß gewartet und richtig bedient werden, werden sie lange und zuverlässig arbeiten. Unser internationales Netzwerk von Vertretungen steht Ihnen in allen Wassersportrevieren auf der Welt mit Informationen und Hilfe zur Verfügung, wenn Sie es wünschen.

Bitte lesen Sie die Garantiekarte aufmerksam, füllen Sie sie aus und senden Sie sie zur Registrierung an Ihre nationale Vertretung.

GARANTIEEINSCHRÄNKUNG

Die Garantie erstreckt sich auf den Ersatz von defekten Teilen, sofern es sich um Herstellungs- oder Materialfehler handelt, und den Arbeitslohn bei einer Reparatur im Kaufland. Die Garantiefrist beträgt zwei Jahre und beginnt mit dem Kaufdatum im Einzelhandelsgeschäft oder der Werftübergabe.

Diese Herstellergarantie ist die einzige Garantie und andere Fristen, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, finden keine Anwendung. Der Hersteller schließt insbesondere die stillschweigende Zusicherung für den Einsatz des Gerätes für einen bestimmten Zweck aus.

GARANTIEBEDINGUNGEN

· Die mitgelieferte Garantiekarte in Verbindung mit der Rechnung als Beleg für das Kaufdatum sind Voraussetzung für Garantieansprüche.

· Die Garantie ist nicht übertragbar und bezieht sich ausschließlich auf den Erstkäufer.

· Die Garantie gilt nicht: - für Erzeugnisse mit entfernter Seriennummer - bei falsch eingebauten Geräten - bei Beschädigungen auf Grund falscher elektrischer Absicherung - bei unsachgemäßem Gebrauch - bei äußeren Einwirkungen - für Veränderungen und Reparaturen an den Geräten, die nicht durch den Hersteller oder die nationale Vertretung zugelassen wurden - für den Gebrauch außerhalb des für das Gerät vorgesehenen Zweckes.

· Der Hersteller haftet nicht für direkte oder indirekte Folgeschäden, die aus einer Fehlfunktion seiner Geräte herrühren. Der Hersteller haftet nicht für Personenschäden aller Art, die durch die Benutzung seiner Geräte herrühren.

· Der Hersteller, seine nationalen Vertretungen oder Verkäufer haften nicht für Kosten, die - aus Probefahrten - aus Überprüfung des Einbaus durch Dritte - aus Besichtigung des Bootes zwecks Auswahl des Gerätes - entstehen, sei es während oder außerhalb der Garantiezeit.

· Der Hersteller hat das Recht, innerhalb der Garantiezeit zu Reparaturzwecken zurückgegebene Geräte durch ähnliche gleichwertige Geräte zu ersetzen, wenn die Reparatur nicht in einer annehmbaren Zeit erfolgen kann.

· Die gesetzlichen Rechte des Kunden werden durch diese Garantiefristen und -Bedingungen nicht berührt.

VERFAHREN

Das beanstandete Gerät muss an die nationale Vertretung oder an einen von ihr benannten Händler des Landes geschickt werden, in dem das Gerät gekauft wurde. Berechtigte Reklamationen werden erledigt und das Gerät kostenfrei an den Kunden zurückgesandt.

Wenn das Gerät in einem anderen Land benutzt wird als in dem, in dem es gekauft wurde, kann es an die dortige nationale Vertretung oder an einen von ihr benannten Händler geschickt werden. In diesem Fall ist die Garantie auf den Ersatz von Teilen beschränkt. Lohn- und Frachtkosten werden dem Kunden zu annehmbaren Preisen belastet.

GARANTIEAUSSCHLUSS

Unsere Geräte stellen nur eine Hilfe zur Navigation dar und entbinden den Benutzer nicht von den Pflichten ordentlicher Seemannschaft. Der Schiffsführer muss nach Seemannsbrauch alle möglichen Unterlagen hinzuziehen und immer die voraussichtlich ungünstigste Situation annehmen.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, im Sinne der laufenden Produktentwicklung Veränderungen an den Produkten ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

GARANTIEKARTE (Bitte an den nationalen Vertreter senden)

Eigner:
Name: _____

Strasse : _____

PLZ / Ort: _____

Land: _____

Produkt: **NX1500**

Serien Nummer: _____

Kaufdatum: _____

Händler:

Copyright ©:
Nexus Marine AB
Kuskvägen 4, 191 62 Sollentuna, Sweden
Tel: +46 -(0) 8 – 506 939 00. Fax: +46 -(0) 8 -506 939 01
www.nexusmarine.se

28415-G Edition 1